



Cisco 3700 シリーズ/Cisco 2691 ブランチ オフィス向けサービスのモジュラ統合として 最適化されたブロードバンド対応ミッドレンジ・ルータ

Cisco 3700 シリーズ/Cisco 2691 ブロードバンド対応ミッドレンジ・ルータを導入すれば、統合的なネットワーク プラットフォームで企業のオフィス拠点を結び、新しい e ビジネス アプリケーションを柔軟かつスケラブルに展開できます。企業のコアからエッジまで新規アプリケーションをブロードバンド上に展開したいといったニーズを持つお客様を強力に支援します。また、Cisco 3700 シリーズ/Cisco 2691 は、音声、ビデオ、データの統合ネットワークを可能にするシスコの先進ソリューション、AVVID(Cisco Architecture for Voice, Video and Integrated Data)をサポート、e ビジネス アプリケーションのコスト削減をはじめインフラストラクチャの所有コスト削減、ネットワークの競争力向上を可能にします。

Cisco 3700 シリーズ/Cisco 2691

Cisco 3700 シリーズ/Cisco 2691は、ブロードバンドに対応したミッドレンジ・ルータとして、新しい e ビジネス アプリケーションを柔軟かつスケラブルに展開する企業のブランチ オフィス向けに設計されています。WAN アクセス、音声ゲートウェイ、およびダイヤル アプリケーションを提供する際には、既存の資産を活かせる様に Cisco 1700、2600XM、および 3600 シリーズ ルータと共通のネットワークモジュール(NM)、WAN インターフェイスカード(WIC)、アドバンスド インテグレーション モジュール(AIM)を利用できます。Cisco 3745 ルータは4 つの NM スロットを装備、隣接する NM スロット間のセンター ガイドを取り外すことで、4 つの NM の代わりに2 つの高密度サービスモジュール(HDSM)を使用できます。Cisco 3725 ルータは2 つの NM スロットを装備、2 つの NM スロットの片方にHDSM を1 つ使用しても、残りのスロットで NM を1 つ使用できます。Cisco 3700 シリーズ/Cisco 2691は、ベースシャーシに接続用スロットおよびイーサネットポートを統合することで、小さな設置面積に追加サービスを統合できます。また、Cisco 3745 ルータは、

高密度の複数サービス構成で必要となる可能性のある、アベイラビリティ機能を更に高めたモデルとなっています。

主なアプリケーションと利点

Cisco 3700 シリーズ/Cisco 2691は、ブランチ オフィスのプラットフォーム上で高い効率とスケラビリティを可能にし、企業のダイナミックに変化するニーズに対応します。Cisco 3700 シリーズ/Cisco 2691は省スペース化と同時に、幅広い音声/データ インターフェイスの提供を実現、所有コストを低減します。主な機能は次のとおりです。

オンボード LAN/WAN 接続オプションにより、ネットワーク モジュール スロットを解放し、複数の高密度サービスを実現。

多用途 HDSM モジュール設計により、高いポート密度および拡張統合サービスが可能。将来的なサービスおよび機能の追加を容易にするためにフラッシュおよび DRAM デフォルトメモリを増加。

冗長電源、ホットスワップ、現場でリプレース可能なマザーボードや I/O ボードを提供。



技術仕様

物理仕様

高さ×幅×奥行	8.78 × 45.36 × 28.45cm(Cisco 2691)
	8.89 × 43.43 × 37.34cm(Cisco 3725)
	13.34 × 43.82 × 40.64 cm(Cisco 3745)
最小重量	6.80 kg(Cisco 2691)
	6.36 kg(Cisco 3725)
	14.52 kg(Cisco 3745)

電源仕様

消費電力	最大170W(Cisco 2691)
	最大215W(Cisco 3725)
	最大365W(Cisco 3745)
AC 入力電圧	100 ~ 240 VAC
AC 入力電流	2アンペア(Cisco 2691)
	2アンペア(Cisco 3725)
	5アンペア(Cisco 3745)
DC 入力電圧	38V ~ 75VDC(Cisco 3745)
DC 入力電流	10 アンペア(Cisco 3745)
周波数	47 ~ 63Hz

環境仕様

動作温度	0 ~ 40 ℃
保管温度	-40 ~ 70 ℃(Cisco 2691)
	-40 ~ 85 ℃(Cisco 3700)
相対湿度	5 ~ 95%(結露しないこと)
ノイズレベル(最大)	45dbA(Cisco 2691)
	52dbA(Cisco 3725)
	60dbA(Cisco 3745)

基準認定

UL 1950
CAN/CSA-C22.2 No. 950
EN 60950
IEC 60950
TS 001
FCC Part 15
ICES-003 Class A
EN55022 Class A
CISPR22 Class A
AS/NZS 3548 Class A
VCCI Class A
FCC Part 68
Canada CS-03
JATE
RTTE Directive

	Cisco 2691	Cisco 3725	Cisco 3745
プロセッサ	160 MHz CPU	240 MHz CPU	350 MHz CPU
パフォーマンス	70 Kpps	100 Kpps	225 Kpps
フラッシュメモリ(デフォルト / 最大)	32 MB/256 MB	32 MB/256 MB	32 MB/256 MB
システムメモリ(デフォルト / 最大)	64 MB/256 MB	128MB/256MB	128MB/256MB
WANインターフェイスカードスロット	3	3	3
ネットワークモジュールスロット	1	2	4
オンボード AIM(内部)スロット	2	2	2
コンソールポート(最大 115.2 kbps)	1	1	1
AUXポート(最大 115.2 kbps)	1	1	1
最小 Cisco IOS リリース	Cisco IOS 12.2(8)T1	Cisco IOS 12.2(8)T	Cisco IOS 12.2(8)T
オンボード LAN ポート	10/100 FE ポート × 2	10/100 FE ポート × 2	10/100 FE ポート × 2
冗長電源	外部のみ(将来対応)	外部のみ(将来対応)	内部 AC または DC オプション

©2002 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

Cisco, Cisco Systems, および Cisco ロゴは米国およびその他の国における Cisco Systems, Inc. の商標または登録商標です。

その他、記載されている会社名、製品名は各社の商標、登録商標または登録サービスマークです。

この資料の記載内容は2002年7月現在のものです。

この資料に記載された仕様は予告なく変更する場合があります。



シスコシステムズ株式会社

URL: <http://www.cisco.com/jp/>

問合せURL : <http://www.cisco.com/jp/service/contactcenter/>

〒107-0052 東京都港区赤坂2-14-27 国際新赤坂ビル東館

TEL: 03-6670-2992

電話でのお問合せは、以下の時間帯で受付けております。

平日 10:00 ~ 12:00 および 13:00 ~ 17:00

お問い合わせ先